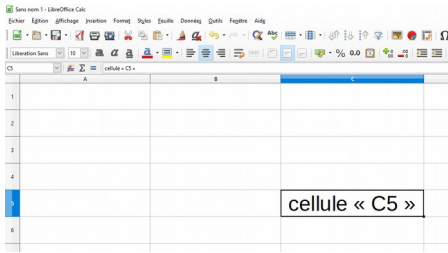


## Créer un tableau

## Définition



Un **tableur** (ou **feuille de calcul**) est un logiciel qui permet de **créer et manipuler des tableaux de données numériques ou littérales**. Un tableau de données est une grille appelée "**feuille de calcul**" composée de **lignes** (nombres 1, 2, 3 ...) et de **colonnes** (lettres A, B, C ...). Une **case** du tableau est une "**cellule**" ayant pour **coordonnée le N° de ligne et la lettre de la colonne** (ex : C5).

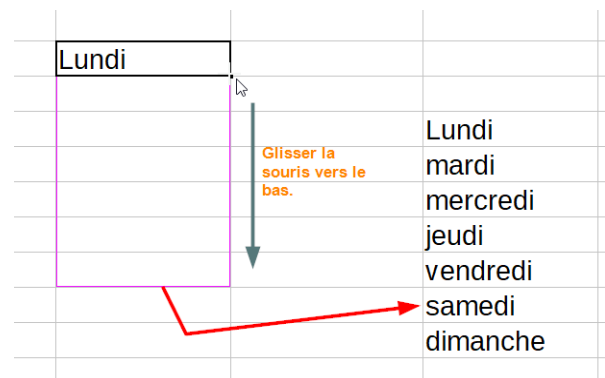
## Créer un tableau

## Saisir les données

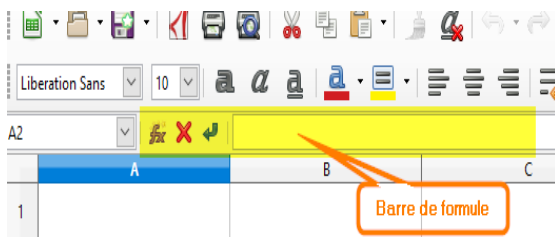
Saisir les données (nombres, textes, ...) dans les cellules en respectant un ordre logique .

## Conseil : Astuce

L'utilisation de la **poignée** permet de **créer une liste logique** à partir du **premier élément**.



## La barre de formule



Saisir dans la **barre des formules** les formules et fonctions pour **automatiser** les différentes opérations.

## Attention

Une formule commence toujours par le signe =

Exemples :

= A1 + B3 \* 4

= SOMME(C3 :C6)

= MOYENNE(D2 :D8)

## Mise en forme

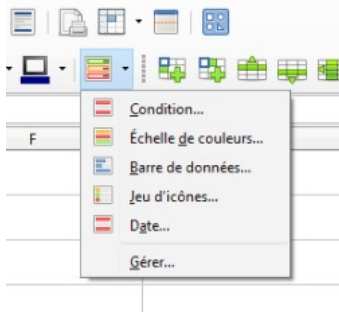
Il est possible de mettre en forme le tableau pour faire ressortir certains éléments comme par exemple :

Des noms, des personnages, des mots, etc ...

Chambre 1
Chambre 2
Chambre 3
Cuisine
Salle à manger
Salle de bain

*Conseil : Astuce*

Il est possible d'automatiser des mises en forme automatique et/ou conditionnelle.



## Créer un graphique

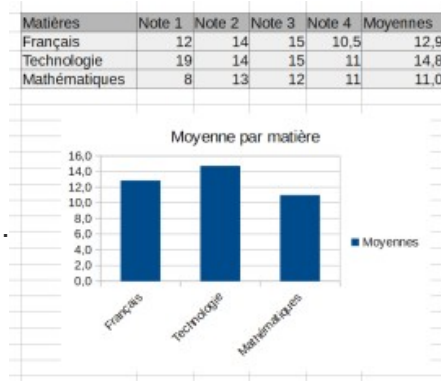
Un graphique est souvent plus lisible qu'un tableau.

Dans un tableur-grapheur, pour réaliser un graphique il faut d'abord créer une feuille de calcul et inscrire sous forme de tableau toutes les informations nécessaires.



*Conseil : Astuce*

Le graphique et le tableau de données sont liés. Toute **modification d'une valeur** dans une cellule

entraînera une **modification dans le graphique**.



## Les différents tableur

		
LibreOffice	Excel, Numbers	Google Sheet
Logiciel sur poste informatique	Sur poste informatique, en ligne et application nomade. Permet le travail nomade et collaboratif (compte obligatoire)	Exclusivement en ligne (compte google). Travail collaboratif sur invitation via mail